



ANEXO II - PROJETO DE EXTENSÃO

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE EXTENSÃO – PIBEX EDITAL N° 007/2022/UFSJ/PROEX

Identificação da Ação

Título do Projeto: Conexão: PROFMAT - UFSJ e Ensino Básico

Coordenador/a: Viviane Pardini Valério

Unidade Organizacional: Departamento de Matemática e Estatística/DEMAT

Caracterização da Ação

. Público alvo

O projeto se destina a professores egressos ou não do PROFMAT-UFSJ e alunos de graduação em Matemática.

Descrição da Ação

. Resumo

O projeto em questão (CONEXÃO: PROFMAT-UFSJ e Ensino Básico) surgiu a partir da necessidade de se manter um vínculo entre a universidade e os egressos do PROFMAT-UFSJ, a fim de se manter um diálogo permanente com professores de matemática do ensino básico. Este projeto teve início em meados de 2021 no DEMAT/CSA. Realizamos encontros mensais com os professores envolvidos possibilitando trocas de experiência entre professores e alunos de graduação em matemática acerca do cotidiano escolar.

De acordo com as necessidades colocadas por alguns professores participantes houveram discussões sobre o Novo Ensino Médio que foi implantado no Brasil a partir deste ano e visa, segundo a BNCC da área de Matemática e suas Tecnologias, a consolidação, a ampliação e o aprofundamento das aprendizagens essenciais desenvolvidas no Ensino Fundamental. Neste projeto visamos proporcionar um ambiente de discussão sobre temas pertinentes ao ensino básico de matemática, principalmente no Ensino Médio, oferecendo palestras, cursos e/ou minicursos. Com esta troca de experiências e conhecimentos, espera-se um estímulo aos alunos no conteúdo matemático do ensino básico e, conseqüentemente, uma melhoria no ensino/aprendizagem de matemática. Neste sentido, a fim de melhor realizar as propostas aqui apresentadas, solicitamos um bolsista neste edital.